

# กระบอกลมแบบคอมแพค ADN-1 1/4"-1/2"-I-P-A

หมายเลขชิ้นส่วน: 557091

FESTO



## แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ฮับ	0,5 in
Øลูกสูบ	1 1/4 " "
เกลียวก้านลูกสูบ	5/16-24 UNF-2B
ขึ้นอยู่กับบรรทัดฐาน	ISO 21287
การทำให้หมดอายุ	แหวน/แผ่นกันกระแทกยางยึดทั้งสองด้าน
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
ฟังก์ชัน	การแสดงคู่
ปลายก้านลูกสูบ	ตายภายใน
โครงสร้างเชิงโครงสร้าง	ลูกสูบ ก้านลูกสูบ หลอดโปรไฟล์
การตรวจจับตำแหน่ง	สำหรับสวิตช์ความใกล้ชิด
ตัวแปร	ก้านลูกสูบด้านเดียว
แรงดันใช้งาน	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar 14.5 psi...145 psi
สื่อปฏิบัติการ	ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม	สามารถทาน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B1/B2-L
อุณหภูมิโดยรอบ	-4 °F...176 °F
พลังงานกระแทกในตำแหน่งสิ้นสุด	0,295 ft-lbf
แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi), แรงกลับ	93,3 lbf
แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi) ลวงหน้า	109 lbf
ย้ายมวลที่จังหวะ 0 มม.	1707 oz
มวลเคลื่อนที่เพิ่มเติมต่อระยะชัก 10 มม.	854 oz
น้ำหนักพื้นฐานที่ระยะชัก 0 มม.	7540 oz
น้ำหนักเพิ่มเติมต่อระยะชัก 10 มม.	256 oz
ประเภทของรัด	ทางเลือก: มีรูทะลุ ด้วยเกลียวใน พร้อมอุปกรณ์เสริม
พอร์ทลม	1/8 NPT

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
สกรูปลอกคอวัสดุ	เหล็ก
วัสดุหุ้ม	อะลูมิเนียมอัลลอย ชุบอโนไดซ์
วัสดุซิลิโคนามิก	TPE-U (PU)
ก้านลูกสูบวัสดุ	เหล็กกล้าอัลลอยด์สูง
ท่อทรงกระบอกวัสดุ	โลหะผสมอลูมิเนียมตัด ชุบผิวเรียบ